Test CKF\_FIMA 21/06/2021

Jméno: UČO:

1. Hodnota směnky za 12 měsíců činí 300 000. Jaká bude výše obchodního diskontu nyní, pokud uvažujete diskontní sazbu 6 % p.a.?
2. Jaká bude hodnota kapitálu po zdanění z vkladu 500 000 Kč, který necháte po dobu 3 let úročit měsíčním připisováním úroků? Úroková sazba, kterou finanční ústav poskytuje je 3,8 % p. a. Víte, že daň ve výši 15 % je placena v době připsání úroků.
3. Jakou částku musíte ukládat v pravidelných čtvrtletních úložkách po dobu 11 let, abyste naspořil částku 1 500 000? Uvažujte polhůtní spoření. Dále víte, že nabízená úroková sazba činí 3,4 % p.a. a banka připisuje úrok dvakrát do roka.
4. Stanovte výši prostředků, která Vám zajistí po dobu 15 let pravidelný předlhůtní důchod ve výši 17 000. Důchod budete pobírat v pravidelných měsíčních intervalech. Finanční instituce, která Vám zajistí pravidelné výplaty nabízí 1,8 % p.s. a úrok počítá na měsíční bázi.